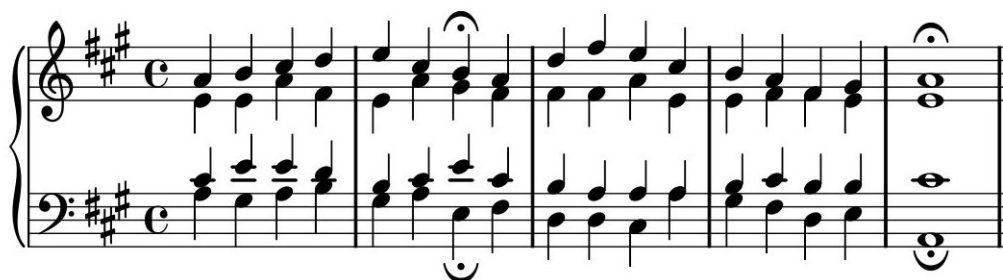


Escola de Música do Conservatório Nacional

Análise e Técnicas de Composição (2.º ano)

Prova final de 1.º período

- 1 Analise harmonicamente o seguinte trecho, não se esquecendo de indicar a tonalidade em que o mesmo se encontra.



- 2 Complete a harmonização do seguinte trecho, indicando a respectiva análise das harmonias utilizadas.



- 3 Tendo por base a partitura em apêndice designada por [A] (ver na página 4), procure responder sucintamente às questões a seguir colocadas.

1. Como se chama a secção que, se iniciando logo no início da referida partitura, termina na cadência perfeita efectuada do segundo para o terceiro tempo do compasso dez?
2. No que é que consiste a secção que se pode encontrar entre o primeiro tempo do compasso doze e o terceiro tempo do compasso dezasseis?
3. Identifique as tonalidades em que nos encontramos nos tempos e compassos a seguir discriminados:
 - (a) Quarto tempo do segundo compasso;
 - (b) Primeiro tempo do décimo segundo compasso;
 - (c) Terceiro tempo do vigésimo compasso;

(d) Terceiro tempo do vigésimo terceiro compasso.

4. Refira qual a forma desta obra bem como a época e/ou compositor provável da mesma.

4 Para cada uma das seguintes questões, indique a resposta correcta entre as quatro alternativas de resposta apresentadas.

1. Na harmonia tonal, classificam-se os encadeamentos entre dois quaisquer acordes segundo a seguinte taxonomia:

- (a) Tipo 1, quando não há notas em comum; tipo 2, quando há pelo menos uma nota em comum; tipo 3, quando há pelo menos duas notas em comum; e tipo 4, quando todas as notas se mantêm em comum entre ambos os acordes.
- (b) Tipo 1, quando não há notas em comum; tipo 2, quando há uma nota em comum; tipo 3, quando há duas notas em comum; e tipo 4, quando todas as notas se mantêm em comum entre ambos os acordes.
- (c) Tipo 1, quando há uma nota em comum; tipo 2, quando há duas notas em comum; tipo 3, quando há três notas em comum; e tipo 4, quando não há notas em comum entre ambos os acordes.
- (d) Nenhuma das respostas anteriores.

2. Do mais forte para os mais fraco, estes quatro tipos de encadeamentos se ordenam da seguinte forma:

- (a) Tipo 1, tipo 2, tipo 3 e tipo 4.
- (b) Tipo 2, tipo 1, tipo 4 e tipo 3.
- (c) Tipo 4, tipo 3, tipo 2 e tipo 1.
- (d) Nenhuma das respostas anteriores.

3. São considerados fortes os seguintes tipos de encadeamentos:

- (a) Tipo 1 e tipo 3.
- (b) Tipo 2 e tipo 4.
- (c) Tipo 2 e tipo 1.
- (d) Nenhuma das respostas anteriores.

4. Em termos hierárquicos, os acordes numa tonalidade são considerados, do mais importante para o menos importante, da seguinte forma:

- (a) I, V, IV, ii, vi, iii e vii.
- (b) I, IV, ii, V, vi, iii e vii.
- (c) I, V, ii, IV, vi, iii e vii.
- (d) Nenhuma das respostas anteriores.

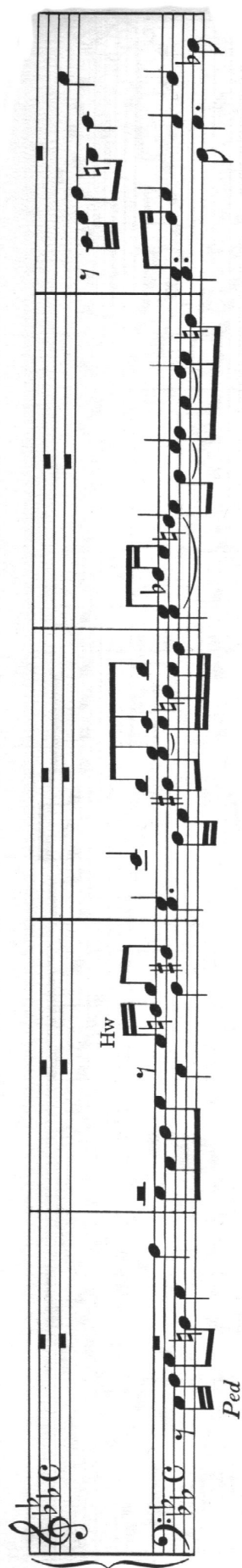
5. Indique qual das seguintes afirmações é falsa:

- (a) A terceira de um qualquer acorde não pode ser omitida.
- (b) É possível omitir a quinta de um qualquer acorde, bem como a sua fundamental quando o contexto seja bastante para se inferir a respectiva função tonal.
- (c) A ordem de duplicação das notas de um acorde de três notas segue a seguinte preferência por ordem decrescente: em primeiro lugar equaciona-se a duplicação da sua fundamental, em segundo lugar a duplicação da sua quinta, sendo que a duplicação da terceira só será possível em determinadas situações.
- (d) Nenhuma das respostas anteriores.

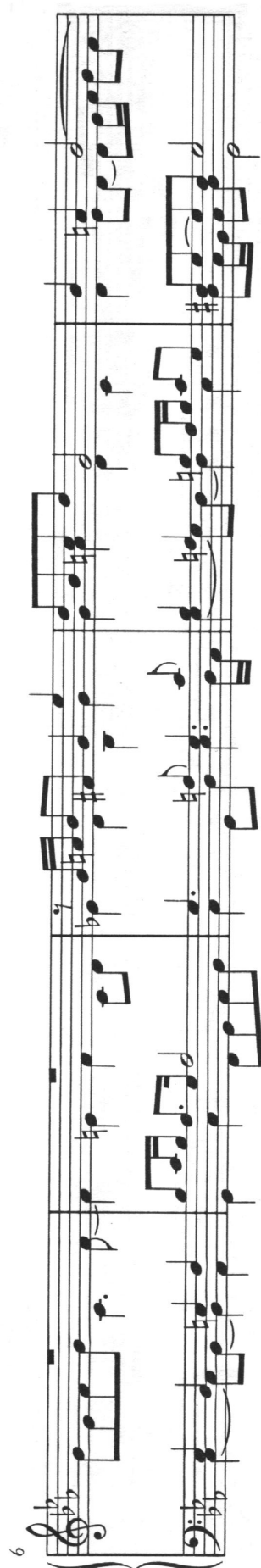
6. A terceira de um acorde pode ser duplicada na seguinte situação:

- (a) Quando as vozes que efectuam essa duplicação não se movimentam, nem antes nem depois desta, por movimento directo.
 - (b) Quando as vozes que efectuam essa duplicação não se movimentam, nem antes nem depois desta, por movimento directo e na condição de essa duplicação não ser efectuada sobre a terceira do acorde da dominante.
 - (c) Quando as vozes que efectuam essa duplicação não se movimentam, nem antes nem depois desta, por movimento oblíquo e na condição de essa duplicação não ser efectuada sobre a terceira do acorde da dominante.
 - (d) Nenhuma das respostas anteriores.
7. Indique qual das seguintes afirmações é verdadeira:
- (a) Não se permite a formação de uníssono, oitavas ou quintas consecutivas, entre o mesmo par de vozes, excepto se estas procederem entre si por movimento contrário.
 - (b) O atingimento de oitavas ou quintas por movimento directo pode ser efectuado em qualquer par de vozes na condição de uma qualquer das duas vozes deste par se movimentar por grau conjunto.
 - (c) A terceira do acorde da dominante pode ser duplicada numa harmonização a quatro vozes sob a condição de as vozes do par não se movimentarem, nem antes nem depois desta duplicação, por movimento directo.
 - (d) Nenhuma das respostas anteriores.
8. Na harmonia tonal existe o encadeamento de alguns acordes que é de evitar. Assim, assinale, entre as diversas alternativas aqui apresentadas, aquela que contém somente acordes cujo encadeamento se enquadra nesta situação:
- (a) $iii_b / vi_b; vii_a / I_a; V_a / IV_b; e V_a / vi_b$.
 - (b) $iii_b / vi_b; vii_a / I_a; V_a / IV_a; e V_b / vi_a$.
 - (c) $iii_a / vi_a; vii_a / I_a; V_a / IV_a; e V_a / vi_b$.
 - (d) Nenhuma das respostas anteriores.
9. Indique qual das seguintes afirmações é falsa:
- (a) O primeiro andamento do *IV Concerto Brandenburgês*, de J. S. Bach, é construído numa forma de *ritornello*.
 - (b) A forma de *ritornello* é constituída pela alternância entre um material temático, repetido total ou parcialmente nos diversos tons próximos, com material diverso, de carácter contrastante, apresentado sob a forma de *episódio* ou *divertimento*.
 - (c) A forma de *fuga* é sempre constituída por uma *exposição* seguida por três *episódios* ou *divertimentos* intercalados com *reexposições* do material temático usado na *exposição* da mesma, terminando num *stretto* ou *reexposição final*, sendo que nenhum compositor do período *Barroco* se desviou deste *modelo escolástico*.
 - (d) Nenhuma das respostas anteriores.
10. Numa harmonia a quatro vozes, ao estilo de *Coral Luterano*, nunca se deve:
- (a) Duplicar a fundamental de um acorde.
 - (b) Realizar quintas ou oitavas sucessivas entre o mesmo par de vozes.
 - (c) Duplicar a terceira de um qualquer acorde, independentemente das condições em que tal duplicação é efectuada.
 - (d) Nenhuma das respostas anteriores.

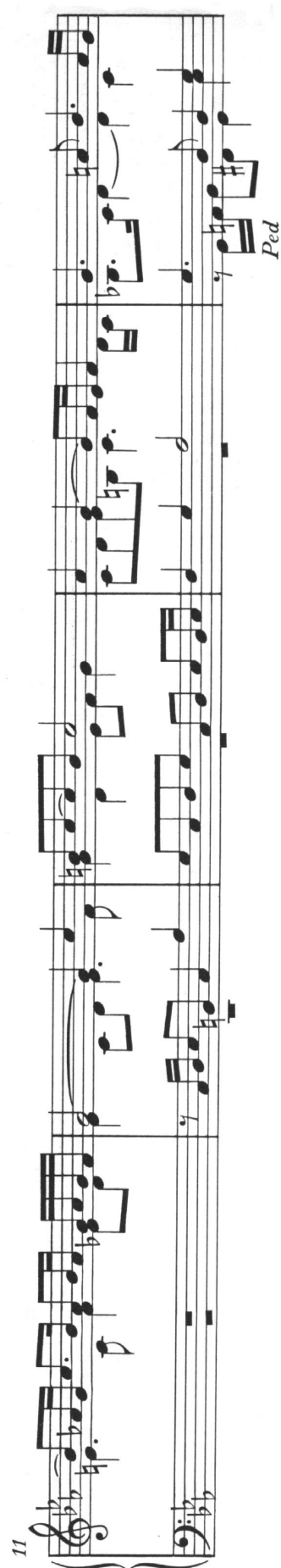
[A]



First system of musical notation, measures 1-5. The system consists of two staves: a treble staff and a bass staff. The key signature is two flats (B-flat and E-flat), and the time signature is common time (C). The bass staff begins with a 'Ped' (pedal) marking. The treble staff has a 'Hw' (half-whole) marking above measure 3. The music features a complex rhythmic pattern with many beamed sixteenth and thirty-second notes.



Second system of musical notation, measures 6-10. The system consists of two staves: a treble staff and a bass staff. The key signature is two flats (B-flat and E-flat), and the time signature is common time (C). The music continues with the complex rhythmic pattern from the first system.



Third system of musical notation, measures 11-15. The system consists of two staves: a treble staff and a bass staff. The key signature is two flats (B-flat and E-flat), and the time signature is common time (C). The music continues with the complex rhythmic pattern from the first system. The system ends with a 'Ped' (pedal) marking in the bass staff.

16

20

25

29